Index of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/748,182	SIERACKI, JEFFREY M.
Examiner	Art Unit
Bryan Bui	2863

<b>√</b>	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	'							,			_
Cla	im	Date									
Final	1	5/12/05									
	+							$\Box$			
	-2-		- ]								ŀ
	က										Į
	<u>4</u> 5		_					Щ			ļ
		٧									1
	6	٧									
	7	٧									
	8	٧									Į
	9	٧									
	10	٧				L				_	
	11	٧		Ш			$\vdash$			_	1
	12	٧				_				_	1
	12 13 14	٧		_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	ļ
	14	٧		_			_			ļ	1
	15	٧		L.						<u> </u>	1
	15 16 17	٧		_	_		_	_	<u> </u>	_	Į
	17	٧					_	_		ļ	Į
	18 19	٧	L_			_	L		_	<u> </u>	1
ļ	19	٧				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	20	V				<u> </u>		_	<u> </u>		1
	21 22	V					L-	ļ.,	<u>L</u> .	<u> </u>	ł
	22	v	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>			_	ļ
	23	V	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_				-
	24	V	<u> </u>	_	<u> </u>	-	_			┝	1
	25	v	<u> </u>		_	├-	<u> </u>	-	_	<del> </del>	┨
	23 24 25 26 27	V	<u> </u>	┝	L	_	-	_	<u> </u>	├	┨
	27	V	ļ. —	┝	-	┢	-	⊢	⊢	-	┨
	28	٧	L	-	-	-	├	⊢		⊢	ł
<u> </u>	29 30	v	<u> </u>			├	├	-	⊢	├	1
<u> </u>	31		⊢		$\vdash$	┝╌	<del> </del>	⊢	├─	-	1
-	31	V	-	$\vdash$	-	-	├	⊢	$\vdash$	╁	┨
	32 33	V	-	Ͱ	├	╁	├	┝	-	┢	1
$\vdash$	34	v	-	⊢	$\vdash$	╁─	┝	-	-	├-	ł
-	35	V	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	-	-	╁╌	1
	36	v		$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-	-	1
	37	v	-	一	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H		1
-	38	v	$\vdash$	-	H	Г	_		<b>!</b>	1	1
	39	i v	$\vdash$		Η		T	t	t	T	1
	40	v	T	Т	T	T	T	$\vdash$	П		1
	41	v		T	Г	Т	T				1
	42	V			Г	Г					]
	43	V				L		L	Γ	Г	]
	44	V			Γ		L	L			]
	45	V	$\Box$	Γ			$\Box$		L		]
	46	v									]
	47										]
	48								$\Box$		1
	49	$\Gamma$		$\Box$				匚			
	50	П	П	$\Gamma$	1	T	$\Gamma$	Г	1		1

E         E	Cla	ıim			_	[	Date	<del></del>			
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99											
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<u></u>	na									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	Ë	ğ									
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	۱ ۳	ŏ				, !					
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99				_	<u> </u>			_			
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	L	52				_					
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		53			1						
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		54									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		55									
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		56			_		Г		_		
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	57	Н		一	-	<del>                                     </del>		_		
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	H		┢	$\vdash$	-	H			_
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<del> </del>	50			$\vdash$	-		┝	┢	-	_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b> </b>	59		_	$\vdash$	├		-	-	-	_
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	60	_	-		_		<u> </u>	H	H	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	61	<u> </u>	·	$\vdash$	<u> </u>	-		<u> </u>	<b> </b>	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	62			$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63	$oxed{oxed}$		_		<u> </u>	Ľ.	<u> </u>		ļ
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		64	L.	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	_				$oxed{oxed}$		
66 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65							$L^{-}$	L	L
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66	Π.				Π		Ĭ		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		67				Ι-		П	Γ		
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68		$\vdash$	t		$I^-$	$\vdash$	Г	$\vdash$	-
71		69	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	╁╌	H		_
71	-	70	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	╌	╁	$\vdash$
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		70	├		⊢	<del>  -</del>	-	⊢	-	-	$\vdash$
74		71	├-	-	⊢	├─	₩	⊢	├-	-	-
74	-	72	⊢		├	┝	├	⊢	┢		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73	<del>                                     </del>	-	-	┢	├-	┝	⊢	-	
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	74	<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢	┞-	⊢	⊢		-
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		/5	-	_	┞	<b>├</b>	⊢	┡	ļ_	├	$\vdash$
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		/6	ļ	<u> </u>	<b>├</b>		╄	H	├—	-	⊢
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	177	┞	_	<u> </u>	L	1	┡	<u> </u>	ļ	┝
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	78_	L	L.		_	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79	L.	L		L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		80		<u>L</u>			$\perp$	L	L		L
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		81	<u>L</u> .				_	<u> </u>	L		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82		L	$L^{-}$	L	L	Ĺ	L	L	L
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83			Γ	Г	Γ		Γ		
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84		П		T	T		Π	Π	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	Т	Т	1	1	1	T	Т		Г
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	╁	$\vdash$	╁	1	1	1		T	<del>                                     </del>
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	87	†-	$t^-$	1	+-	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	✝
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<b> </b>	20	$\vdash$	┼	+	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	+	<del>                                     </del>
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	90	╫	╁	+	╁	+-	╁	$\vdash$	1-	╁
91 92 93 94 95 96 97 98 99		100	┼	$\vdash$	╁╾	+	╂┈	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$
92 93 94 95 96 97 98 99	-	_	+	$\vdash$	₩	╁	+-	╁	+-	+-	╁
93 94 95 96 97 98 99		1 81	-	$\vdash$	+-	╁╌	+	+	+-	┼-	$\vdash$
94 95 96 97 98 99 99 99			$\vdash$	╀┈	+	$\vdash$	+-	+	╀	-	+-
95	<u> </u>		₩	⊢	-	┼-	╀	+-	+	+-	╁
96 97 98 99	<u> </u>		╀	<del> </del>	+-	┼-	+	+-	+	┼	⊢
97 98 99	<u> </u>	95	ـ	<del> </del>	₩		1-	╄	$\vdash$	1	
98 99	<u></u>		ــ	<b>!</b>	1_	╄	╄	╄	1	-	╀-
99			_	$\perp$	1_	ļ	丄	↓_	┺	↓_	↓
	L_		丄	1	1_	1	<u> </u>	<u>Ļ</u>	_	1	<b>L</b>
[ 100]			<u> </u>	1_	$\perp$	1_	$\perp$	┖	╀	┞-	↓_
		100	1_	L		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	<u>L</u>

CI	aim_		_	_		ate				$\neg$
- 01	_			_	Jaco	; 		_		
Final	Original									
	101									
	102								_	
	103	_		_						ᅵ
	104			$\vdash$		<u> </u>				$\dashv$
	105 106									Н
	107						-		-	$\dashv$
	108				_					$\dashv$
	109									
	110									
	111			Ш		_				Ш
	112	-				_	L			
	113 114 115	_		$\vdash$			<u> </u>			$\vdash \vdash$
	114	$\vdash$		Н		├	-		_	$\vdash$
	116			-		┝				Н
	117			$\vdash$		-			_	H
	118									П
	118 119									
	120									
	121 122								<u> </u>	
	122	_				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	123	_		<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	H	Н
	124 125	-	-	┡	_	├	H		-	Н
	126	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	Н
-	127			_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		$\vdash$
	127 128				-				$\vdash$	П
	129 130									
	130									Ш
	131		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	L.
	132 133		<u> </u>	<u> </u>	┡	<b>├</b>	-	<u> </u>	<u> </u>	
	133	_	<u> </u>	⊢	_	├	ļ	-	├	Н
	134	├-	-	⊢	-	├	┝╌	├	-	<del> </del>
	135 136	├	_	$\vdash$		╁	╁╌	╁	-	┢
	137	$\vdash$	H	$\vdash$	┢	T	$\vdash$	l		
	138	<u> </u>	Г	T	T	T			Г	
	139									
	140	<u>L</u>			L	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	141	_		┞	<u> </u>	╙	_	ļ_	ļ	_
<u> </u>	142	₩	<del> </del>		-	├-	╀	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	143	$\vdash$	-	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	144	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	1	+-	$\vdash$	+-
$\vdash$	146	$\vdash$	1-	+	H	十	$t^{-}$	$\vdash$	t	t
	147	T	T	$t^-$		T	1	T	t	1
	148		Γ			İ	Ι			
	149								$\Box$	
	150			L		Ĺ			Ĺ	l